

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف المائة
وستة وأربعون
غير
محلول

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

مستطيل بُعديهِ ٨، ٤ سم، ٦ سم، ما أبعاد مستطيلات
متطابقة توضع داخله بحيث لا يوجد باقي؟

- أ ٨، ٤، ٥ ب ٢، ١، ٦ ج ٥، ١، ٢ د ٦، ١، ٤

0540752688

سؤال 2 إذا كان $S = V$ ، $2S + 3V = 180$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $S + V$ - القيمة الثانية : 72

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

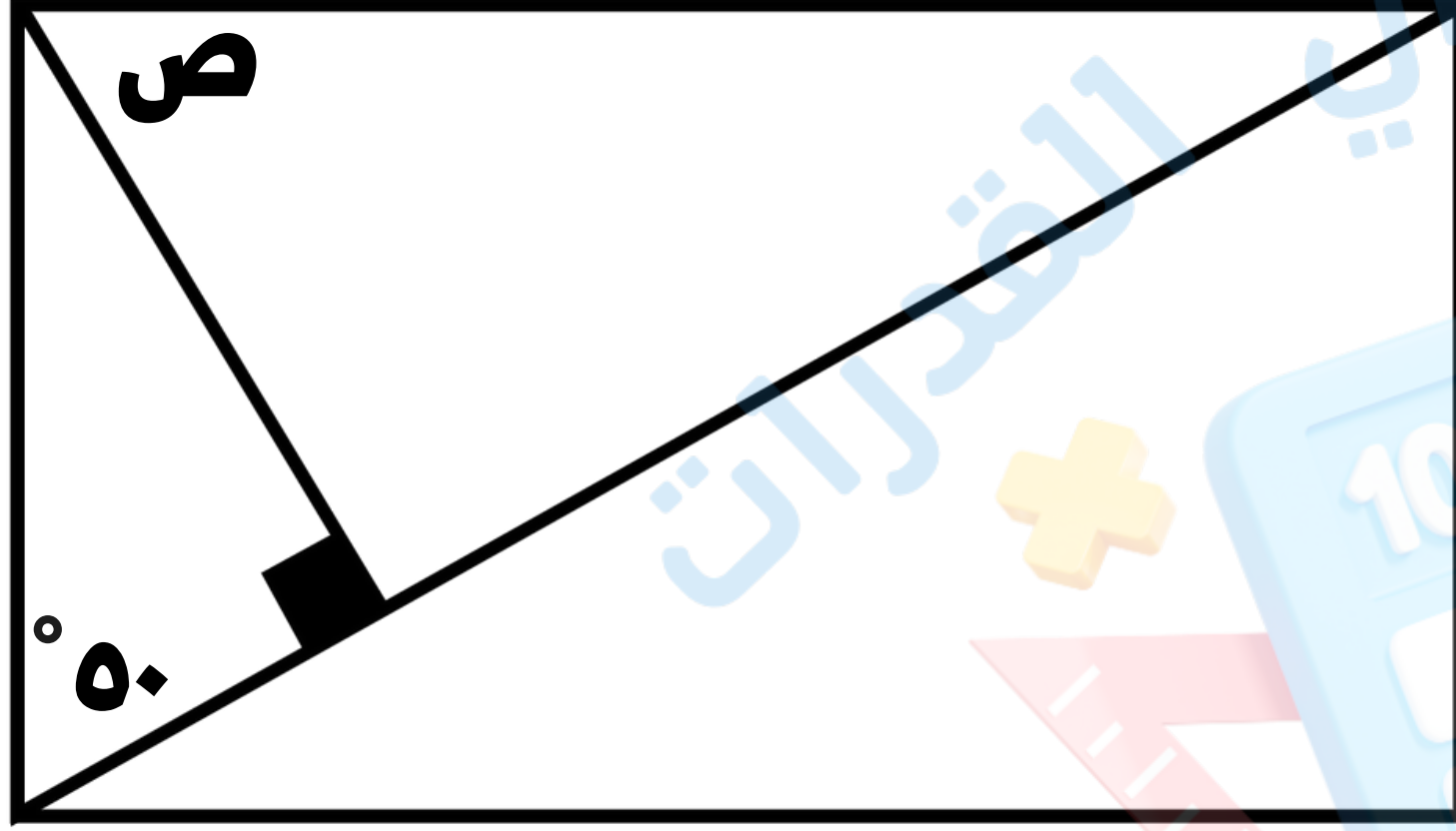
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 3 الشكل التالي مستطيل

أوجد قيمة ص



ب ٤٥

د ٣٠

أ ٥٠

ج ٣٥

0540752688

سؤال 4 فصل به ٤٢ طالب ونسبة الناجحين إلى الكل ٥ : ٦ ،

كم عدد الراسبين؟

- أ ٥ ب ٦ ج ٧ د ١١

0540752688

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مثلث أطوال أضلاعه ٩ ، ١٢ ، ١٥

- القيمة الثانية : $٩,٠ \times ١٠$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 6

إذا كانت سرعة الرياح قبل الساعة ٩ صباحًا ٤,٥

عقدة وعند الساعة ٩ صباحًا زادت ٢,٥ عقدة فإذا زادت

سرعة الرياح بنفس المعدل كل ٣ ساعات، ما سرعة

الرياح عند الساعة الثالثة عصرًا؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0540752688

إذا كان

$$5 - 2 \geq 1 - 1$$

ما القيمة الممكنة لـ س ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د -٢,٥

0540752688

سؤال 8 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt[7]{5}$

-القيمة الثانية : $\sqrt[5]{7}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0540752688

إذا كان $S^2 + V^2 = 20$
أوجد قيمة $S^3 (S + V) - 6S^2 V$

أ ٦٠

ب ٨٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

0540752688

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{2}{7} \div \frac{6}{4} \times \frac{5}{3}$

- القيمة الثانية : $\frac{2}{7} \times \frac{4}{6} \div \frac{3}{5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

أوجد قيمة س

سؤال 11



د 38

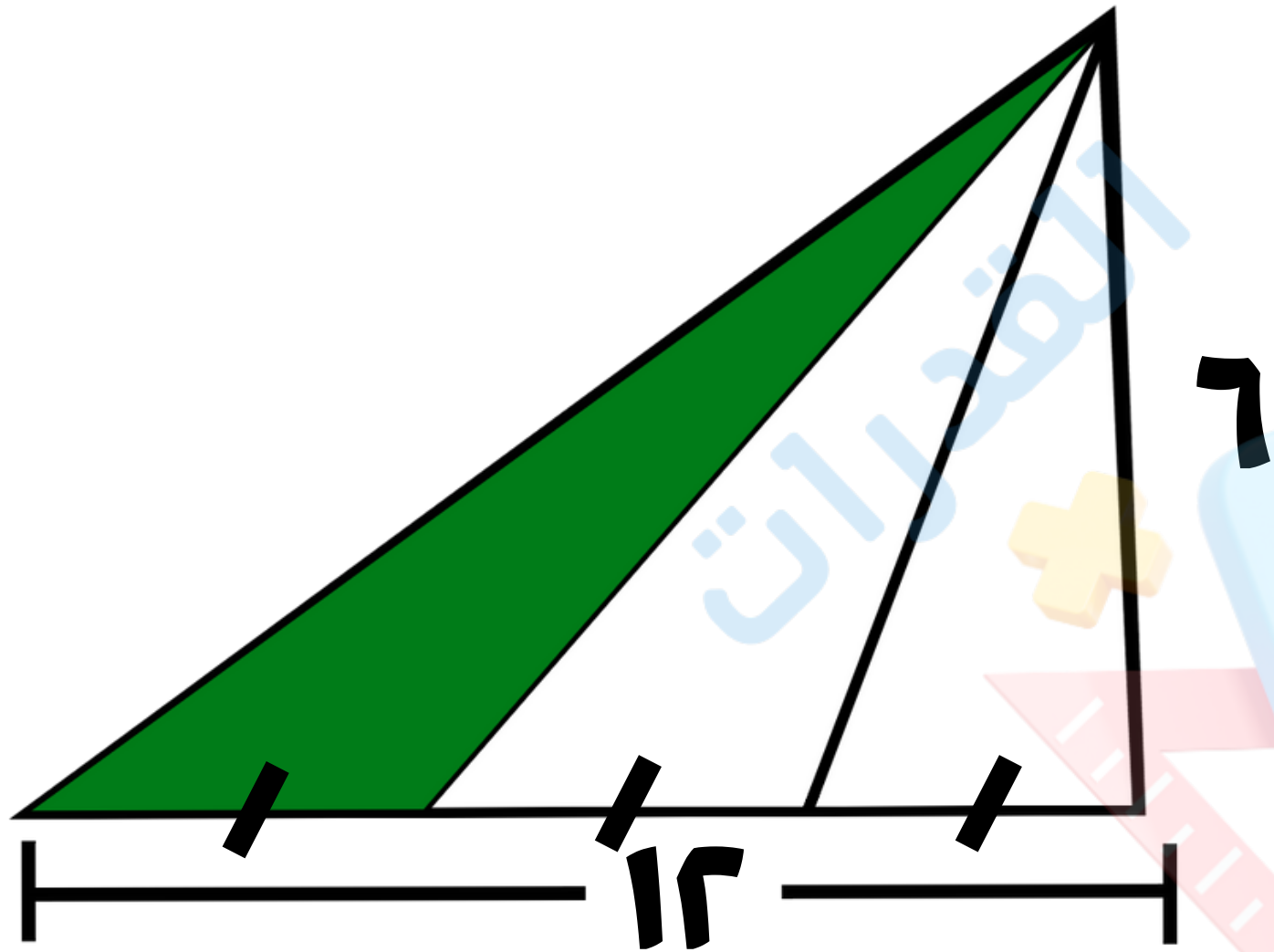
ج 37

ب 36

أ 35

0540752688

أوجد مساحة الجزء المظلل



ب ١٢

أ ٦

د ٣٦

ج ٢٤

0540752688

سؤال 13 مثلث قائم الزاوية محيطه = ٢٤ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول الوتر

-القيمة الثانية : ٨ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

احسب قيمة: $(\sqrt{2} + \sqrt{8})^2$

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٦

د ١٨

0540752688

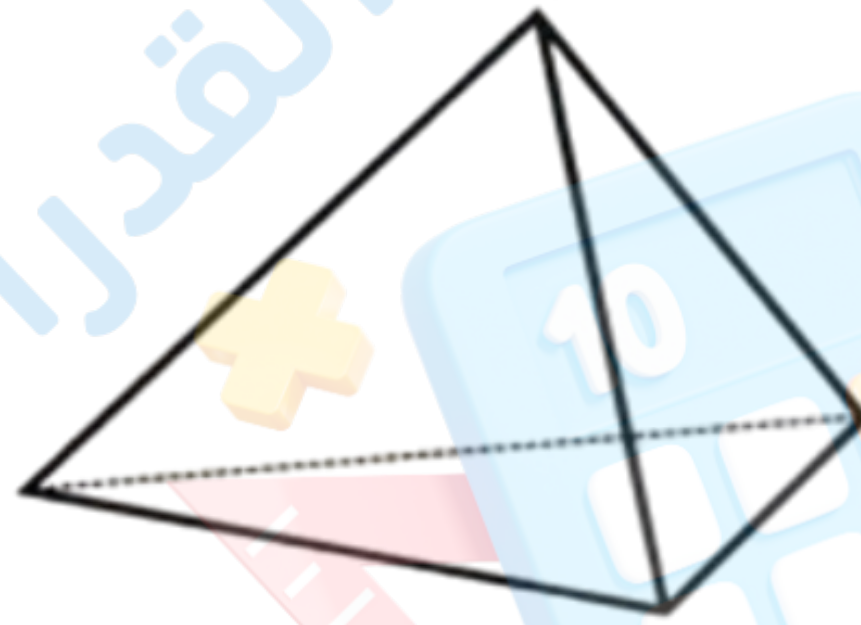
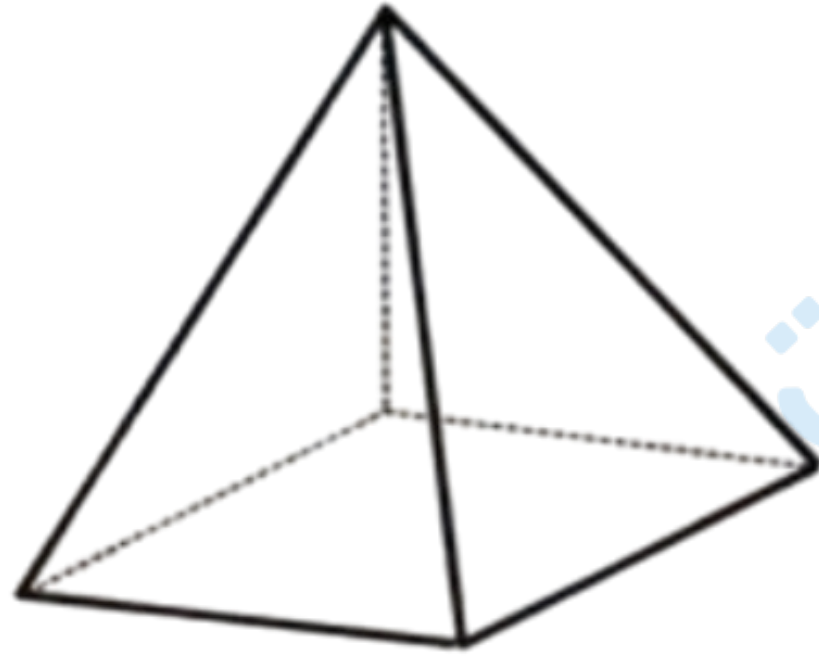
سؤال 15 إذا كان مساحة قاعدة هرم ثلاثي = ارتفاع هرم رباعي = ٤٠ =

ومساحة قاعدة الهرم الرباعي = ارتفاع الهرم الثلاثي = ٣٦ ،

قارن بين:

-القيمة الأولى : حجم الهرم الثلاثي

-القيمة الثانية : حجم الهرم الرباعي



ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر **د** المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $\sqrt[3]{5} + \sqrt{10}$

- أ ٣ ب ٩ ج ١٠ د ١٥

0540752688

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : $(\sqrt{11} + \sqrt{11})$ ($\sqrt{11} - \sqrt{11}$)
- القيمة الثانية : 10

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 18 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{9}$ - القيمة الثانية : $\sqrt[5]{3^5 + 3^5 + 3^5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 19 قارن بين:

- القيمة الثانية : $(٣٧)^١ + (١٤)^١$

- القيمة الأولى : $(٤٩)^٤$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

أوجد قيمة : $\sqrt[3]{\sqrt[3]{\sqrt[3]{81}}}$

أ ٤

ب $\sqrt[3]{4}$

ج ١٢

د ١٦

0540752688

سؤال 21

تسير سيارة بسرعة ٤٤ كم / س وطول نصف

قطر عجلتها ٠,٧ م ، احسب عدد الدورات التي دارتها

العجلة في ساعة؟

د ١٠٠٠٠

ج ١٠٠٠

ب ١٠٠

أ ١٠

0540752688

سؤال 22 راتب أحمد شهريًا ٢٠٠٠ ريال ويدخر ٢٠٪ من راتبه،

راتب عصام شهريًا ٣٠٠٠ ريال ويدخر ٣٠٪ من راتبه،

قارن بين:

-القيمة الأولى : ما يدخره أحمد في الشهر

-القيمة الثانية : ما يدخره عصام في الشهر

ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

ك المعطيات غير كافية

ب القيمة الثانية أكبر

ما المدينة التي بها أقل عدد من الذكور في شهر ٣؟

الشهر	الخبر		الطائف		الرياض		مكة	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
١	٧٥	٤٠	١٥٠	٣٠	٤٠	٥٠	٧٠	٨٠
٢	٣٠	٥٠	٦٠	٤٠	٨٠	٣٠	٥٠	٧٠
٣	٥٠	٢٠	٧٠	٣٠	٨٠	٤٠	١٠٠	٧٠
٤	٢٠	١٠	١٠٠	٤٠	١٠٠	٨٠	٩٠	٩٠
٥	٨٠	٤٠	١٠٠	٩٠	١٢٠	٨٠	١٤٠	١٠٠

أ الخبر ب الطائف ج الرياض د مكة

0540752688

أوجد الحد رقم ١٣ في المتتابة :

١ ، ٢ ، ٥ ، ١٠ ،

أ ١٤٤

ب ١٤٥

ج ١٦٩

د ١٧٠

0540752688

سؤال 25

احسب مساحة المستطيل



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

0540752688